FlexiPump® フレキシポンプ

培養培地用分注ポンプ

正確な液体分注が簡単に

interscience

液体分注を正確、迅速に

Flexi*Pump*® フレキシポンプ、 新しい培養培地分注ポンプは、培養メディア(例 : テスト・チューブの中に 9mL) 、 寒天培地 (例 : ペトリディッシュの中に18mL) 又は全てのタイプの希釈水(例 : 滅菌済バッグ又はビンの中に 90mL 又は 225mL) を正確、迅速に分注します。人間工学的に微生物学のラボラトリー用に考案され、コンパクトで、インチューイティブなインターフェースを備えています。その速さと正確さは、効率的なサンプル前処理を保証します。

2モデル :
- **Flexi*Pump*®** ベーシックな機能を備えた分注ポンプ
- **Flexi*Pump*® Pro** トレーサビリティ機能を備えたハイパフォーマンスの分注ポンプ

微生物学用にデザイン

- 3種の分注モードから選択 :
  - 連続モード
  - 定量モード (前もって定められた量)
  - マルチ定量モード (前もって定められた量と休止を間にはさみます)
- 32種のパーソナルプログラムが可能
- ナビゲーション及びプログラム選択が簡単
- コンパクト : 幅 16cm
- インターサイエンス社デザインの便利なハンディガン

メンテナンス不要

- 頑丈なポリカルボネート製の上部とステンレス製の本体
- 強力なモーターで部品摩滅なし
- 高品質のポンプWatson Marlow™ 使用

正確な液体流量のコントロール

- 精度 1 %
- 50 µL から 99 L までの液体を分注
- コンタミネーション皆無のチュービング : 分注チューブセット及び瓶全てオートクレーブ可
- ISO 6887-1 及び ISO 7218 に準拠
- アンチ・ドロップ システム

簡単なキャリブレーション

- 画面上でステップ・バイ・ステップに進行
- 全ての選択ボリュームにキャリブレーション可能
- ラボラトリーの全ての方にご使用いただける分かり易い操作です

単純化された液体分注

- ハンディガンと調節可のアームにより分注コントロールが飛躍的に向上
- 以下のような分注に使われます

メディア
例 : テストチューブの中に 9 mL

寒天培地
例 : ペトリディッシュの中に 18 mL

希釈水
例 : 滅菌済バッグ又は瓶に 90 mL 又は 225 mL

インターサイエンス

オプション、仕様、付属品

ハンディガン

高精度の仕事及び仕事の快適さに貢献。　分注時に熱いチューブとのコンタクトがありません

Ref. 561 001

調節可のアーム

どのタイプの容器にも対応し、正確に分注します

Ref. 561 002

フット・ペダル

コネクション Jack 3.5mm で手を使わずに分注します

Ref. 507 008

プリンター* RS232

分注のデータを紙又はシールにプリント (日付、時刻、オペレター)

(紙 521 110 - シール 521 012)

Ref. 521 000

ブロスバッグ用スタンド

20Lまでの希釈剤入りバッグを容易に支えます

Ref. 513 015

希釈剤バグトロカール

チューブと希釈剤入りバッグを安全にコネクトします

Ref. 513 020

全体をオートクレーブできるチューブセット

容易に培地分注機、瓶、希釈剤入バッグに接続可能です。ストックから分注まで、 完全に閉鎖された安全な環境を保持 (クロスコンタミネーションなし) します。

チューブセットの詳細については、次ページをご覧ください。

* モデル **Flexi*Pump*® Pro** のみ

	Flexi*Pump*®	**Flexi*Pump*® Pro**
製品番号	**561 000**	**562 000**
分注容量	50 µL から 99 L まで	
分注モード	連続モード - 定量モード - マルチ定量モード	
分注間隔設定	0.1 秒 から 99.9 秒	
ポンプ数 Watson Marlow™	1	2
精度 (適用チューブ内径 3.2 mm)	9 mL : 1.8 % - 18 mL : 1 % - 225 mL : 0.5 %	9 mL : 0.9 % - 18 mL : 0.5 % - 225 mL : 0.4 %
付属品チューブ (チューブ内径)	3.2 mm チューブ	3.2 mm チューブ及び 6.4 mm チューブ
分注スピード	1.5 mL/分 ~ 1.25 L/分	3 mL/分 ~ 2.5 L/分
トレーサビリティ	-	USB, RS 232
データエクスポート	-	Excel™, LIMS
ポンプ回転数	10 ~ 550 rpm	
オプションチューブの内径	1.6 mm - 3.2 mm - 4.8 mm - 6.4 mm - 8 mm	
チューブの厚さ	1.6 mm	
チューブ材質	Tygon™ (ポンプ頭部) 及び Versilic™	
サイズ (W x D x H)	16 x 28 x 21 cm	16 x 34 x 21 cm
重量	5.5 kg	5.8 kg
電源	100-240 V~ 50-60 Hz	
ステンレス製	✔	
フランス製	✔	
保証 1 年	✔	

Flexi*Pump*®付属品 : 1 個のWatson Marlow™ ポンプ, シリコン製 (Tygon™ 及び Versilic™) で内径 3.2 mm のチューブを含む分注セット1 個 (ノズル + GL 45 ボトルコネクター + フィルター + チューブセット + チューブ付属錘), 取扱説明書, 電源コード, 滅菌済フィルターバッグ BagPage® + BagFilter®.

Flexi*Pump*® Pro 付属品 : 2個のWatson Marlow™ ポンプ, シリコン製 (Tygon™ 及び Versilic™) で内径 3.2 mm 及び6.4 mm のチューブを含む分注セット 2 個 (ノズル + GL 45 ボトルコネクター + フィルター + チューブセット + チューブ付属錘 + "Y"コネクター), 取扱説明書, USB ケーブル, 電源コード, 滅菌済フィルターバッグ BagPage® + BagFilter®.

WEEE 2002/96/EC　RoHS 2002/95/EC　ISO 9001 2008　MADE IN FRANCE　CE

チューブセット仕様

FlexiPump® フレキシ・ポンプ

コンプリート分注セット 販売単位

Ref. 561 101 内径 1.6 mm の分注セット 1
Ref. 561 102 内径 3.2 mm の分注セット 1
Ref. 561 103 内径 4.8 mm の分注セット 1
Ref. 561 104 内径 6.4 mm の分注セット 1
Ref. 561 105 内径 8 mm の分注セット 1

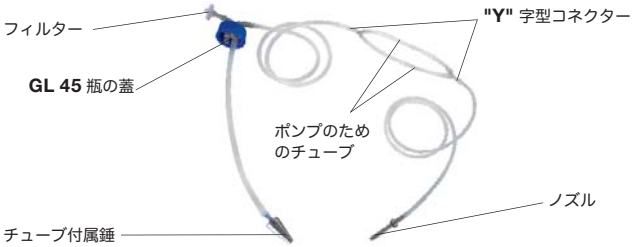
シリコンチューブ 販売単位

Ref. 561 201 内径 1.6 mm のシリコンチューブ 5
Ref. 561 202 内径 3.2 mm のシリコンチューブ 5
Ref. 561 203 内径 4.8 mm のシリコンチューブ 5
Ref. 561 204 内径 6.4 mm のシリコンチューブ 5
Ref. 561 205 内径 8 mm のシリコンチューブ 5

ポンプのためのシリコンチューブ 販売単位

Ref. 561 301 ポンプのための内径 1.6 mm のシリコンチューブ 5
Ref. 561 302 ポンプのための内径 3.2 mm のシリコンチューブ 5
Ref. 513 011 ポンプのための内径 4.8 mm のシリコンチューブ 5
Ref. 561 304 ポンプのための内径 6.4 mm のシリコンチューブ 5
Ref. 561 305 ポンプのための内径 8 mm のシリコンチューブ 5

FlexiPump® Pro フレキシ・ポンプ プロ

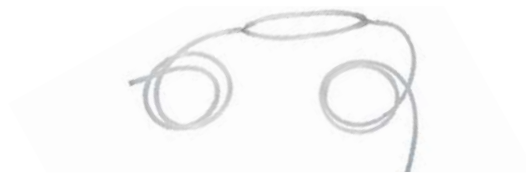


コンプリート分注セット 販売単位

Ref. 562 101 内径 1.6 mm の分注セット + "Y" 字型コネクター 1
Ref. 562 102 内径 3.2 mm の分注セット + "Y" 字型コネクター 1
Ref. 562 103 内径 4.8 mm の分注セット + "Y" 字型コネクター 1
Ref. 562 104 内径 6.4 mm の分注セット + "Y" 字型コネクター 1
Ref. 562 105 内径 8 mm の分注セット + "Y" 字型コネクター 1

シリコンチューブ + "Y"コネクター 販売単位

Ref. 562 201 内径 1.6 mm のシリコンチューブ + "Y" 字型コネクター 5
Ref. 562 202 内径 3.2 mm のシリコンチューブ + "Y" 字型コネクター 5
Ref. 562 203 内径 4.8 mm のシリコンチューブ + "Y" 字型コネクター 5
Ref. 562 204 内径 6.4 mm のシリコンチューブ + "Y" 字型コネクター 5
Ref. 562 205 内径 8 mm のシリコンチューブ + "Y" 字型コネクター 5



ポンプのためのシリコンチューブ 販売単位

Ref. 561 301 ポンプのための内径 1.6 mm のシリコンチューブ 5
Ref. 561 302 ポンプのための内径 3.2 mm のシリコンチューブ 5
Ref. 513 011 ポンプのための内径 4.8 mm のシリコンチューブ 5
Ref. 561 304 ポンプのための内径 6.4 mm のシリコンチューブ 5
Ref. 561 305 ポンプのための内径 8 mm のシリコンチューブ 5

分注セット及び瓶は、全て完全にオートクレーブ滅菌することができ、コンタミネーション皆無の分注をすることができます。

代理店

www.interscience.fr

interscience INTERNATIONAL
30, ch. Bois Arpents - 78860 St Nom - FRANCE
T: +33 (0)1 34 62 62 61 - F: +33 (0)1 34 62 43 03
info@interscience.fr - www.interscience.fr

interscience USA & CANADA
199 Weymouth ST. - ROCKLAND - MA 02370 - USA
T: +1 781 792 2133 - F: +1 781 792 2134
info@intersciencelab.com - www.intersciencelab.com

interscience CHINA
上海市徐汇区吴兴路277号锦都大厦718室-200030
电话: +86 (0)21-64739390 - 手机: +86 13040616422
sales.china@interscience.fr - www.interscience.fr/china

FlexiPump® B_JP_0614. 商品の外観、仕様を変更することがあります。あらかじめご了承ください。詳細は弊社のサイト www.interscience.fr をご覧下さい。FlexiPump®, PetriPile® は、インターサイエンス社 INTERSCIENCE により商標登録されています。INTERSCIENCE SARL RCS 950 356 220 Versailles.

JP